



**НАЦИОНАЛНО ТЕЛО ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА
У ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ**

**О Б Р А З А Ц
ЗА ПРИЈАВЉИВАЊЕ КАНДИДАТА ЗА ЧЛАНОВЕ КОМИСИЈЕ ЗА
АКРЕДИТАЦИЈУ**

ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Име и презиме	Драгослава Стојиљковић
Година и место рођења	1964., Београд
Звање	ред. професор
е-mail/web site	dstojiljkovic@mas.bg.ac.rs , http://www.mas.bg.ac.rs/fakultet/nastavnici/200
Телефон	+381 62 295 859
Универзитет, факултет, организациона јединица	Универзитет у Београду – Машински факултет
Поље, област	Машинство - Технологија материјала-погонски материјали и сагоревање

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ДИПЛОМЕ

ОСНОВНЕ СТУДИЈЕ	
Година	1988.
Место	Београд
Институција	Универзитет у Београду – Машински факултет
Наслов дипломског рада	Одсумпоровање димних гасова
Област	Машинство - Технологија материјала-погонски материјали и сагоревање
МАГИСТАРСКЕ ИЛИ МАСТЕР СТУДИЈЕ	
Година	1992.
Место	Београд
Институција	Универзитет у Београду – Машински факултет
Наслов тезе-рада	Прилог одсумпоровању димних гасова сувим поступком
Област	Машинство - Технологија материјала-погонски материјали и сагоревање
Стечено звање	магистар
ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА-ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ	
Година	1999.
Место	Београд
Институција	Универзитет у Београду – Машински факултет
Наслов дисертације	Образовање азотних оксида при сагоревању домаћих лигнита у спрашеном стању
Област	Машинство - Технологија материјала-погонски материјали и сагоревање

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

Година избора (реизбора)	Наставно-научно звање	Установа	Поље и област
2001.	доцент	Универзитет у Београду – Машински факултет	Машинство - Технологија материјала-погонски материјали и сагоревање
2006.	ванредни професор	Универзитет у Београду – Машински факултет	Машинство - Технологија материјала-погонски материјали и сагоревање
2011.	редовни професор	Универзитет у Београду – Машински факултет	Машинство - Технологија материјала-погонски материјали и сагоревање

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – УСАВРШАВАЊЕ

(стручно усавршавање у земљи и иностранству, студијски боравци, гостујући професор)

Година и трајање	Институција и област
1995., 3 месеца	University of Leeds – Fuel and Energy Department
2017., 2 недеље	Universidad Politecnica de Madrid - School of Mines and Energy Engineering in Madrid

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА- ПРИЗНАЊА И НАГРАДЕ

Година	Назив награде/признања

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА- ОСТАЛО

Поглавља у монографијама (међународног и националног значаја)

1. C. Panoutsou, Hans Langeveld, Uwe Fritsche, Berien Elbersen, Ilze Dzene, Rainer Janssen, Birger Kerckow, Д. Стојиљковић, П. Гверо, Chapter 10: Research Overview, Gaps, and Recommendations, Modeling and optimization of biomass supply chains - Top and bottom-up assessment for agricultural, forest and waste feedstock, Elsevier, 978-0-12-812303-4, 2017., Категорија M13
2. Стојиљковић Д., Јовановић В., Повреновић Д., Банковић-Илић И.: Еколошки значај примене биоетанола, Монографија Биоетанол као гориво – стање и перспективе, уредници: Љ. Мојовић, Д. Пејин, М. Лазић, стр. 19-32, Технолошки факултет Лесковац, Поглавље у Монографији, ISBN 978-86-82367-72-7, 2007.
3. Стојиљковић Д., Јовановић В., Пејин Д., Милојевић С.: Квалитет биоетанола за намешавање са бензином, Монографија Ббиоетанол као гориво – стање и перспективе, уредници: Љ. Мојовић, Д. Пејин, М. Лазић, стр. 116-122, Технолошки факултет Лесковац, Поглавље у Монографији, ISBN 978-86-82367-72-7 2007.
4. Драгослава Д. СТОЈИЉКОВИЋ: ПЕРСПЕКТИВЕ КОРИШЋЕЊА БИОМАСЕ И КОМУНАЛНОГ ОТПАДА, Научни скуп „Енергетика и животна средина”, Српска Академија Наука и Уметности, Београд, 2013.

Чланство у професионалним организацијама

- Члан European Biofuels Technology Platform (2014.-), Потпредседник Друштва термичара Србије (2008.-), члан Adria Section of Combustion Insitute (2013.-) и члан Надзорног одбора Adria Section of Combustion Insitute (2016.-), члан Извршног одбора Српске нафтно гасне асоцијације – СНАГА (2014.-), члан је комисије В238 за доношење стандардра из области чврстих биогорива у оквиру Института за стандардизацију Србије (2014.-) Генерални секретар Друштва термичара Србије и Црне Горе (2003.-2008.), члан Уређивачког одбора часописа Thermal Science (2009.-), члан Радне групе за енергетску ефикасност при Националном савету за конкурентност Републике Србије (2009.-2012), члан Управног одбора Друштва пријатеља Француске (2014.-), члан експертске радне групе за овлашћивање лабораторија за карактеризацију отпада (Министарство науке и заштите животне средине, Управа за заштиту животне средине, 2004., члан Стручног савета ЈУНГ-а (2003.-2010.), члан комисије В028-2 за доношење стандарда из области горива нафтног порекла – Завод за стандардизацију (2001.-), члан Стручног савета ЈУНГ-а (2003.-2010.).

Језици

- Говори француски и енглески језик

Учешће у организацији конгреса и саветовања

- Члан организационог одбора Међународне конференције Електране, у периоду од 2004 до 2018.
- Члан Програмског одбора Друге регионалне конференције Индустијска енергетика и заштита животне средине у земљама ЈИ Европе, Златибор, 2010.
- Члан Организационог одбора 62nd Meeting of the International Committee for Coal and Organic Petrology (ICCP), Београд, 2010.

Чланство у комисијама и радним групама

- Члан експертског тима за израду Измена и допуна дела програма остваривања Стратегије развоја енергетике Републике Србије до 2015. године за период од 2007. године до 2012. године, Министарство рударства и енергетике Републике Србије, 2008.
- Члан Радне групе за израду Акционог плана за биомасу Републике Србије 2009-2010.
- Члан Радне групе за израду Нацрта правилника о техничким и другим захтевима за течни нафтни гас Министарства рударства и енергетике Републике Србије, 2010-2017.

Рецензије

радови за часопис Energy & Fuels (4), радови за часопис Thermal Science (11), рецензија књиге: Уредници: Богдановић С., Јововић А.: Граничне вредности емисије за ваздух, Пројекат JUGOLEX Развој прописа о заштити животне средине у Србији и Црној Гори, Нови Сад, 2005., рецензије пројеката Министарства науке и технолошког развоја (9), Applied Engineering (1), Energy and buildings (1), Практикум Мотори СУС, аутори С. Поповић, Н. Миљић, 2018. и др.

РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Списак резултата M11

Истакнута научна књига и монографија међународног значаја – научна дела рецензирана од стране познатих иностраних научних радника, објављена од стране реномираног међународног издавача са дугом традицијом, штампана на једном од светских језика.

Списак резултата M12

Научна књига и монографија међународног значаја - научна дела која су рецензирана у међународним размерама, штампана на једном од светских језика и издата од стране реномираног издавача.

Списак резултата M41 и M42

Научна књига и монографија националног значаја – научна дела значајног научног доприноса намењена домаћој научној публици, која су јавно позитивно оцењена од стране признатих научних радника једне земље, а додатни критеријум вредновања је њена приступачност научној јавности изван земље (језик публикације)

Стојиљковић Д.: Азотни оксиди при сагоревању домаћих лигнита, Задужбина Андрејевић, стр. 148, ISBN 86-7244-199-0, Београд, 2001.

Стојиљковић Д. (уредник), аутори: Д. Несторовић, С. Петровић, М. Радовановић, Д. Стојиљковић, М. Томић, Р. Пешић, С. Веиновић, О. Оцић, Љ. Мојовић, С. Шилер-Маринковић, Д. Пејин: Алтернативна горива за погон мотора СУС у 21 веку, Монографија, стр. 275, ISBN 978-86-7083-648-8, Београд, 2008.

Списак резултата M21

Рад у врхунском међународном часопису.

Списак резултата M22

Рад у истакнутом међународном часопису

Trninic Marta R Jovovic Aleksandar M Stojiljkovic Dragoslava D, A steady state model of agricultural waste pyrolysis: A mini review, Waste Management & Research, SAGE Journals, Vol. 34, br. 9, pp. 851 - 865, 2016. (ISSN 0004-1254, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 1.803 за 2016, M22; извор KoBSON), <https://doi.org/10.1177/0734242X16649685>

Cudic Vladica Stojiljkovic Dragoslava D Jovovic Aleksandar M, Phytoremediation potential of wild plants growing on soil contaminated with heavy metals, Archives of Industrial Hygiene and Toxicology Vol. 67, br.3, str. 229-239, 2016. (ISSN 0004-1254, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 1.395 за 2016, M22; извор KoBSON), <https://doi.org/10.1515/aiht-2016-67-2829>.

Manić Nebojša G., Jovanović Vladimir V., Stojiljković Dragoslava D., Brat Zagorka M.: APPLICATION OF DIFFERENT TURBULENCE MODELS FOR IMPROVING CONSTRUCTION OF SMALL-SCALE BOILER FIRED BY SOLID FUEL, THERMAL SCIENCE, Vol. 21, Issue suppl. 3, pp 803-823, Belgrade, 2017. (ISSN 0354-9836, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 1.431 за 2017, M22; извор KoBSON), <https://doi.org/10.2298/TSCI160627017M>

Списак резултата M23
Рад у међународном часопису
Stojiljkovic Dragoslava D Jovanovic Vladimir V Radovanovic Milan R Manic Nebojsa G Radulovic Ivo R Perisic Slobodan V, Investigation of Combustion Process in Stove Fired on Biomass, Strojinški vestnik – Journal of Mechanical Engineering Vol. 51, No. 7-8, pp 426-430, 2005. (ISSN 0039-2480, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0,116; M23; извор KoBSON)
Stojiljkovic Dragoslava D Radovanovic Milan R Ercegovac Marko D Jones JM Williams A, Devolatilisation of some pulverised Eastern European lignites, JOURNAL OF THE ENERGY INSTITUTE, (2005), vol. 78 No 4, pp 190-195, (ISSN 1743-9671, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0,067; M23; извор KoBSON)
Stojiljkovic Dragoslava D Nestorovic Dusan B Jovanovic Vladimir V Manic Nebojsa G, Mixtures of bioethanol and gasoline as a fuel for IC engines, Thermal Science, Vol. 13, No. 3, pp 219-228, Belgrade, 2009. (ISSN 0354-9836, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0,407 за 2009.; M23; извор KoBSON), https://doi.org/10.2298/TSCI0903219S
Mladenovic Milica R Mladenovic Rastko V Manovic Vasilije Radovanovic Milan R Stojiljkovic Dragoslava D, Criteria Selection For The Assessment Of Serbian Lignites Tendency To Form Deposits On Power Boilers Heat Transfer Surfaces, THERMAL SCIENCE, Vol. 13 br. 4, pp 61-78, 2009. (ISSN 0354-9836, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0.407 за 2009, M23; извор KoBSON), https://doi.org/10.2298/TSCI0904061M
Jovovic Aleksandar M Kovacevic Zoran Radic Dejan B Stojiljkovic Dragoslava D Obradovic Marko O Todorovic Dusan M Stanojevic Miroslav M, The Emission of Particulate Matters and Heavy Metals From Cement Kilns - Case Study Co-incineration of Tires in Serbia, CHEMICAL INDUSTRY & CHEMICAL ENGINEERING QUARTERLY, Vol. 16 br. 3, pp 213-217, 2010, (ISSN 1451-9372, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0.580 за 2010, M23; извор KoBSON), https://doi.org/10.2298/CICEQ090902010J
Radic Dejan B Obradovic Marko O Stanojevic Miroslav M Jovovic Aleksandar M Stojiljkovic Dragoslava D, A Study on the Grindability of Serbian Coals, THERMAL SCIENCE, Vol. 15 br. 1, pp 267-274, Belgrade, 2011., (ISSN 0354-9836, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0.779 за 2011, M23; извор KoBSON), https://doi.org/10.2298/TSCI1101267R
Zivotic Miodrag M Stojiljkovic Dragoslava D Jovovic Aleksandar M Cudic Vladica V, Potential Usage of Fly Ash and Bottom Ash from Thermal Power Plant "Nikola Tesla" Landfill, Serbia, HEMIJSKA INDUSTRIJA, Vol. 66 br. 3, pp 403-412, 2012, (ISSN 0367-598X, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0.463 за 2012, M23; извор KoBSON), https://doi.org/10.2298/HEMIND110905095Z
Petrovic Becirovic Sanja B Manic Nebojsa G Stojiljkovic Dragoslava D, Impact of Fuel Quality and Burner Capacity on the Performance of Wood Pellet Stove, Thermal Science, Vol. 19, No. 5, pp 1855-1866, Belgrade, 2015. (ISSN 0354-9836, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0.939 за 2015, M23; извор KoBSON), https://doi.org/10.2298/TSCI150310082P
Radojević Miloš, Balać Martina, Jovanović Vladimir, Stojiljković Dragoslava, Manić Nebojša: Thermogravimetric kinetic study of solid recovered fuels pyrolysis, HEMIJSKA INDUSTRIJA, Vol. 72, Issue 2, pp 99-106, Belgrade, 2018. (ISSN 0367-598X, Science Citation Index-Web of Science® – IF = 0.591 за 2017, M23; извор KoBSON), https://doi.org/10.2298/HEMIND171009002R
Nebojša Manić, Bojan Janković, Dragoslava Stojiljković, Vladimir Jovanović, Miloš Radojević, TGA-DSC-MS analysis of pyrolysis process of various agricultural residues, Thermal Science, OnLine-First (2018), IF 2017 = 1.431, https://doi.org/10.2298/TSCI180118182M
Zivotic Miodrag M., Trninic Marta R., Manic Nebojsa G., Stojiljkovic Dragoslava D., Jovovic Aleksandar M.: Modeling devolatilization process of Serbian lignites using chemical percolation devolatilization model, Thermal Science, OnLine-First (2018), IF 2017 = 1.431, https://doi.org/10.2298/TSCI180627195Z

Списак резултата M24 (навести до пет радова)
Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком
Nestorović D., Jovanović V., Manić N., Stojiljković D.: Engine and Road Tests of Blends of Biodiesel and Diesel Fuel, FME Transactions, Vol. 40 No. 3, (ISSN 1451-2092, UDC 612), pp 127-133, Belgrade, 2012. (Предлог категоризација за 2012. годину - M24)

Životić, M., Jovanović, V., Manić, N., Stojiljković, D., Chloride and Fluoride Contents in Flue Gas During Domestic Lignite Coals Combustion as a Parameter in the Design of Flue Gas Desulphurisation Plant, FME Transactions Vol. 45, No. 1, pp. 58-64, Belgrade, 2017. (ISSN: 1451-2092, M24; извор KoBSON)

Списак резултата М31 (навести до пет радова)

Пленарно предавање по позиву на скупу међународног значаја штампано у целини

Драгослава Стојиљковић, Б. Лепотић-Ковачевић, Contract on long-term biomass supply for energy generation, 3. Regional Conference on Industrial Energy and Environmental Protection in Southeastern Europe, Друштво термичара Србије, pp. CD ROM - CD ROM, 978-86- 7877-022-7, Србија, 20. - 25. Jun, 2011

НАПОМЕНА: Међународни научни скуп је онај који организује регистровано научно удружење или регистрована научна институција, има међународну селекцију и рецензију одабраних радова и један од светских језика за саопштавање и публиковање радова. Ово важи како за скупове у земљи, тако и за скупове ван земље.

Списак резултата М33 (навести до пет радова)

Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини.

Perakis C., Papandreou V., Ntoulas S., Alexopoulou E., Gvero P., Petrovic S., Domac J., Popovski K., Bordeianu C., Nikcevic V., Glavonjic B., Stojiljkovic D., Zheliezna T., Panoutsou C.: Strategic analysis for the bioenergy sector in Western Balkan countries as well as Moldova and Ukraine, 18th European Biomass Conference and Exhibition From Research to Industry and Markets, pp. 2347 – 2353, Lyon, 2010., ISBN 978-88-89407-56-5, DOI 10.5071/18thEUBCE2010-VP5.7.8

Чудић В., Стојиљковић Д., Јововић А., Øyvind Skreibergs, Јовановић Љ., Ристић М., Тодоровић Д., Туцаковић Д.: Biomass produced from trace metal and arsenic phytoextraction as an energy source, 18th European Biomass Conference and Exhibition From Research to Industry and Markets, pp. 2280 – 2285, Lyon, 2010., ISBN 978-88-89407-56-5, DOI 10.5071/18thEUBCE2010-VP5.4.1

Б. Главоњић, Драгослава Стојиљковић, Небојша Манић, Wood pellets market in Serbia – production and opportunities for utilization, 19th European Biomass Conference and Exhibition: From Research to Industry and Markets, ETA - Renewable Energies & WIP - Renewable Energies, pp. 2543 - 2547, 978-88- 89407-55-7, Немачка, 6. - 10. Jun, 2011

П. Хаџић, Драгослава Стојиљковић, С. Борозан, Небојша Манић, Владимир Јовановић, ENERGY SELF-SUFFICIENCY BY INDIVIDUAL BIODIESEL PRODUCTION, 4th International Symposium on Energy from Biomass and Waste., IWWG – International Waste Working Group, Eurowaste Srl., pp. CD ROM - CD ROM, 978-88- 89407-55-7, Италија, 12. - 15. Nov, 2012

Александар Јововић, Драгослава Стојиљковић, Трнинић Марта, Јанкес Горан, Biomass gasification technology: The state of the art overview, 4th International Symposium on Environmental Friendly Energies and Applications (EFEA), Електротехнички Институт Никола Тесла, pp. 1 - 8, 978-1-5090-0748-6, Србија, 14. - 16. Sep, 2016

Списак резултата М51 (навести до пет радова)

Рад у водећем часопису националног значаја

Несторовић Д., Недељковић Б., Стојиљковић Д.: Motor oil effects on characteristics of engine, Tribology in Industry, Vol. 27, бр. 3-4, стр. 22-28, 2005.

Стојиљковић Д., Јововић А., Јовановић В., Манић Н., Миловановић Ђ., Петровић С., Rubov L., Гаврић М., Жбогар З.: Избор оптималног техничког решења постројења за одсумпоровање димних гасова на ТЕ „Костолац Б”, Термотехника XXXV, 2, стр. 177-195, 2009.

Јововић А., Станојевић М., Радић Д., Обрадовић М., Тодоровић Д., Јанкес Г., Стојиљковић Д., Јовановић В., Манић Н., Rubov L., Jackson K., Миловановић Ђ., Петровић С., Пашајлић П.: Анализа расподеле емисије загађујућих компонената из новог "влажног" димњака, Термотехника XXXV, 3-4, стр. 231-249, 2009.

А. Јововић, Д. Стојиљковић, Д. Радић, Д. Тодоровић, М. Обрадовић, В. Јовановић, Н. Манић, Ђ. Миловановић: Одсумпоровање димних гасова у термоелектранама на лигнитни угаљ – Анализа

утицајних параметара и избор техничког решења, Процесна техника, (ISSN 2217-2319) No. 1, стр. 12-18, Београд, 2012.
Nestorović D., Jovanović V., Manić N., Stojiljković D.: Engine and Road Tests of Blends of Biodiesel and Diesel Fuel, FME Transactions, Vol. 40 No. 3, (ISSN 1451-2092, UDC 612), pp 127-133, Belgrade, 2012. (Предлог категоризација за 2012. годину - M24)

Списак резултата P52 (навести до пет радова) Рад у часопису националног значаја

Списак резултата M 61 (навести до пет радова) Предавање по позиву на скупу националног значаја штампано у целини
Стојиљковић Д.: Могућности и потенцијали примене биомасе у Србији, Индустијска енергетика и заштита животне средине у земљама Југоисточне Европе, Златибор, 2010.

Списак резултата M 63 (навести до пет радова) Саопштење на скупу националног значаја штампано у целини
Стојиљковић Д., Јовановић В., Манић Н., Радуловић И., Радовановић М., Благојевић Ј., Вуковић Ј.: Унапређење конструкције комбинованог котла-штедњака МБС 90КВ, ЈУТЕРМ 2003, Златибор, 2003.
Стојиљковић Д., Јовановић В., Радовановић М., Манић Н., Радуловић Н., Перишић С., Бећаревић Д.: Развој радијационо-конвективне пећи на чврсто гориво, Индустијска енергетика 2003, Лепенски вир, 2003.
Стојиљковић Д.: Могућности примене биогорива за погон мотора СУС, Зборник радова Одрживи развој, Градска управа града Београда, Секретаријат за саобраћај, Београд, 2010.
Јовановић, В., Манић, Н., Стојиљковић, Д., Јововић, А., Миловановић, Ђ., Утицај карактеристика постојећих термоенергетских блокова на избор техничког решења постројења заодсумпоровање димних гасова у термоелектранама ЕПС, 41. САВЕТОВАЊЕ „ЗАШТИТА ВАЗДУХА 2013“ (M61), Привредна комора Србије, Београд, Србија, 2013.

Преводи
1.

Уџбеници
1.

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

Списак пројеката
H2020: AGROinLOG - Demonstration of innovative integrated biomass logistics centres for the Agro-Industry sector in Europe, 2016-2020.
FP7: S2Biom - Delivery of sustainable supply of non-food biomass to support a “resource-efficient” Bioeconomy in Europe, 2013-2016.
“Second National Communication to the UNFCCC for Serbia” and “Serbia’s First Biennial Update Report” (Reporting on Greenhouse Gases (GHG) Inventory and Climate Change Mitigation)/UNDP, 2014-2015
CEI-KEP: FUELPAGE - Capacity Building for Improved Mineral Fuels Monitoring System – Transfer of Best

Practices against Grey Economy, 2015-2016.
CEI-KEP: BLEND4QUALITY - Blending Science and Practice against Fuel Quality Deviations and Illegal Trade in the Serbian Energy Sector, 2017-2018.
EBRD: C33260/CEI2-2015-11-17 for Serbia: Innovation Vouchers scheme for resource efficiency technologies and services: programme preparation and definition of possible implementation approaches (TCRS 1654), 2016.
EBRD: Innovation Vouchers scheme for resource efficiency technologies and services in Serbia - Support to the implementation and marketing of the innovation vouchers scheme in the country" (Ref. No. 1206.001-17), 2017-2018.
Mercury in coal, fly ash and stack emissions from coal-fired power plants in Bulgaria, Serbia and Greece: Assessment of its environmental impacts and human health risk", Project number - DO02-160/16.12.2008 - N 2551, Руководилац пројекта: Dr. Irena Kostova, Department of Geology and Paleontology, University of Sofia, 2009.-2010.
Стојиљковић Д., Јововић А.: Пројекат Финансирање инвестиција у области енергетске ефикасности с циљем ублажавања климатских промена – експертски посао - Израда студије "National Case Study", број 337-00-00055/2008-08, пројекат финансиран од стране Економске комисије УН за Европу (UNECE), Београд, 2009-2010.
Project financed by Dutch Government. "Support G2G RES Serbia Project" that aimed to develop Renewable Energy Framework in Serbia (I phase – Implementation Plan) for the MoME and the MoE., 2011-2012.
Sustainable Biomass and Biofuels in Serbia, funded by Dutch Government, drafting proposals of Biomass Action Plan (BAP) of the Republic of Serbia (2010-2012)., 2009.

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА ФИНАСИРАНИМ ОД СТРАНЕ МИНИСТАРСТВА

Списак пројекта
Развој комбиноване пећи-котла на чврсто гориво, Број пројекта: НП ЕЕ606-8Б, Програм: Енергетска ефикасност, Област: 1.6, Категорија: Демонстрациони, Руководилац: Драгослава Стојиљковић, 2002.
Развој радијационо-конвективне пећи на чврсто гориво, Број пројекта: НП ЕЕ605-10Б, Програм: Енергетска ефикасност, Област: 1.6, Категорија: Истраживачко-развојни, Руководилац: Драгослава Стојиљковић, 2002-2005.
Анализа расположивих технологија и опреме за производњу и коришћење брикета и пелета, и могућности њиховог коришћења као замене за коришћење електричне енергије за грејање, Број пројекта: НП ЕЕ610-12А, Програм: Енергетска ефикасност, Област: 1.6, Категорија: Студија, Руководилац: Милан Радовановић, 2003.
Алтернативна горива за погон мотора сус у 21. веку, Број пројекта: НП ЕЕ921-29А, Програм: Енергетска ефикасност, Област: 1.9, Категорија: Студија, Руководилац: Драгослава Стојиљковић, 2005.
Правци развоја погонских агрегата, транспортних средстава и њихове опреме, Број пројекта: НП ЕЕ971-33А, Програм: Енергетска ефикасност, Област: 1.9, Категорија: Студија, Руководилац: Радивоје Пешић (МФК), 2005.
Производња етил-алкохола ферментацијом различитих пољопривредних и обновљивих сировина и његова примена као енергента, Програм: Технолошки развој (са задатом темом), Број пројекта: ТР – 7049Б, Руководилац: Љиљана Мојовић (ТМФ), 2005.
Уштеда енергије оптимизацијом горива и горионика у ТЕ-ТО Зрењанин, Програм: Иновациони пројекти, Број пројекта 212001, Руководилац: Драгослава Стојиљковић (МФБ), 2006-2007.
Развој истраживачко-комерцијалног постројења за конверзију отпадних биљних уља у биодизел и уља за ложење, Програм: Технолошки развој, Број пројекта: ТР 18009, Руководилац: Драгослава Стојиљковић (МФБ), 2008-2010.
Пројекат: Примена био горива на моторима (ото и дизел) за путничка возила, Програм: Технолошки развој, Број пројекта: ТР 18041, Руководилац: Душан Несторовић (Институт Застава Крагујевац), 2008.-2010.
Пројекат: Коришћење отпадног перја за развој нових композитних материјала и енергетских сировина, Програм: Еурека Е15851, Руководилац: Петар Ускоковић (ТМФ), 2010-2013.
Пројекат: Истраживање и развој алтернативних погонских система и горива за градске аутобусе и комунална возила ради побољшања енергетске ефикасности и еколошких карактеристика ТР35042, Руководилац: Мирољуб Томић (МФБ) 2010-

Пројекат: Смањење аерозагађења из термоелектрана у ЈП Електропривреда Србије, Програм: Интегрална и интердисциплинарна истраживања III42010, Руководилац: Предраг Стефановић (Институт Винча), 2010-

УЧЕШЋЕ НА ОСТАЛИМ ПРОЈЕКТИМА

Списак пројеката (навести до пет пројеката)

Овјеравање on-line мјерача калорија угља, Електропривреда Црне Горе АД Никшић, Република Црна Гора, 2016., **руководилац Д. Стојиљковић**

Студија о биогоривима за саобраћај, Нафтна индустрија Србија, 2012., **проф. др Драгослава Стојиљковић, руководилац израде студије**, Машински факултет: др Владимир Јовановић, др Небојша Манић, др Александар Јововић, проф. др Стојан Петровић, проф. др Мирољуб Томић, др Владимир Поповић, мр Саша Митић, Технолошко-металуршки факултет: проф. др Љиљана Мојовић, проф. др Славица Шилер-Маринковић, др Светлана Николић, Нафтна индустрија Србије: др Иван Сучек, Станка Лесковац, др Радослав Мицић

Студија правци оптималног смањења емисија азотних оксида, ЈП ЕПС, 2012., **руководилац Драгослава Стојиљковић**

Пројекат: Одсумпоравање димних гасова ТЕ Костолац Б, руководилац: проф. др Милош Недељковић, I део: Претходна студија оправданости са Генералним пројектом, **руководилац: др Драгослава Стојиљковић**, Наручилац: Јавно Предузеће "Електропривреда Србије", Београд, 2007.

Пројекат: Одсумпоравање димних гасова ТЕ Костолац Б, руководилац: проф. др Милош Недељковић, II део: Студија оправданости са Идејним пројектом, руководилац: проф. др Горан Јанкес, Наручилац: Јавно Предузеће "Електропривреда Србије", Београд, 2008.

Идејни пројекат са Студијом оправданости за контролу квалитета и количина примљеног угља на ТЕНТ Б, Наручилац: ПД ТЕНТ, Обреновац, 2010.

Мерење емисије штетних материја у димном гасу и степен отпашивања електрофилтера ТЕНТ – А, Уговор. бр. 1263/1, 16.09.2003., наручилац: ЈП ЕПС – ЈП ТЕНТ, 2003-2005., **руководилац Д. Стојиљковић**

НАПОМЕНА: Код наведене групе пројеката навести својско учешће (руководилац или сарадник)

ОСТАЛИ ЗНАЧАЈНИ РЕЗУЛТАТИ СТРУЧНО-НАУЧНОГ РАДА (патенти, елаборати, start-up, вештак, саветник, консултант, итд., до пет резултата, уз приложени доказ)

Списак резултата

Радовановић М., **Стојиљковић Д.** и др.: Супервештачење поводом хаварије на топлој ваљаоници А.Д. Сартид 1913, наручилац: Општински суд у Смедереву, Извештај 12-43-12.01/2001, Београд, 2001.

Стојиљковић Д. и др.: Супер вештачење у процесу бр. XVII К.449/99, наручилац: Општински суд Рума, Извештај 12-16-12.08/2005, Београд, 2005.

Стојиљковић Д., Хаџић П., Јовановић В., Јањушевић Љ., Радосављевић М., Манић Н.: Шаржни реактор за производњу биодизела и угља за ложење од отпадних биљних угља, Техничко решење, (Одлука МФБ бр. 112/3 од 30.06.2010).

Technical assistance to the Ministry of Agriculture and Environmental Protection (MAEP) for the development of the documentation to support Chapter 27 negotiating position, Експерт: **Д. Стојиљковић**, 2016.

Вештачење према Решењу Привредног суда у Београду, Посл. бр. 45.П.4856/2013 од 27.05.2014. год., Вештачење оштећења 4 (четири) ваздухоплова и то: Airbus A320 регистарске ознаке YU-AOE, Dash 7 регистарске ознаке YU-AIF, Dash 7 регистарске ознаке YU-AIE и DC-7 регистарске ознаке YU-AHW

ВОЂЕЊЕ ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА (МЕНТОРСТВО)

Списак докторских дисертација у којима је кандидат био ментор

Небојша Манић: Оптимизација и моделирање сагоревања пелета од биомасе у пећима за домаћинство, кандидат је одбранио 24.10.2011. године на Машинском факултету у Београду, пред комисијом др Драгослава Стојиљковић ред. проф. - ментор, др Александар Јововић, ван. проф., др Мирко Коматина, ред. проф., др Мирољуб Аџић - професор емеритус, др Петар Гверо, ван. проф. (Машински факултет Бања Лука)

Сања Петовић: Утицај промене параметара процеса сагоревања на енергетске и еколошке карактеристике пећи на пелет , кандидат је одбранио 28.09.2016. године на Машинском факултету у Београду, пред комисијом др Драгослава Стојиљковић ред. проф. - ментор, др Александар Јововић, ред. проф., др Небојша Манић, доцент, др Петар Гверо, ред. проф. (Машински факултет Бања Лука), др Раде Карамарковић, доц., Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитета у Крагујевцу
Владица Чудић: Могућност примене процеса ремедијације земљишта загађеног тешким металима и арсеном коришћењем аутохтоних биљних врста уз њихово коришћење у енергетске сврхе , кандидат је одбранио 04.07.2017. године на Машинском факултету у Београду, пред комисијом др Александар Јововић, ред. проф. – ментор, др Драгослава Стојиљковић ред. проф. - ментор, др Дејан Радић, ред. проф., др Небојша Манић, доцент, - др Горан Вујић, ванредни професор, Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду
Миодраг Животић: Понашање домаћих лигнита колубарског и косточачког басена током процеса термичког разлагања , кандидат је пријавио 10.11.2016. године на Машинском факултету у Београду, пред комисијом др Драгослава Стојиљковић ред. проф. - ментор, др Александар Јововић, ред. проф. - ментор, др Драгана Животић, ван. проф., Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет, др Небојша Манић – ван. проф., др Марта Трнинић - научни сарадник, Универзитет у Београду - Машински факултет

УРЕЂИВАЊЕ ЧАСОПИСА

Списак уређиваних часописа
Стојиљковић Д., Петровић С.: Guest editor, Thermal Science, Vol. 12, Issue 1, 2008.
Стојиљковић Д., Петровић С.: Guest editor, Thermal Science, Vol. 13, Issue 3, 2009.

НАПОМЕНА: Назив часописа, улога (уредник, коуредник, члан уређивачког одбора, рецензент), године од-до, класа часописа (међународни или домаћи)

РЕЗУЛТАТИ УМЕТНИЧКОГ СТВАРАЛАШТВА

Најзначајнији уметнички пројекти/радови	Година
1.	

Изложбе индивидуалне / групне	Година
1.	

Признања за уметничка / стручно уметничка остварења	Година
1.	

РЕЗУЛТАТИ ПЕДАГОШКОГ РАДА

Предавања	Наставни предмети - курсеви	Време (од - до)
На матичном факултету	Погонски материјали (ОАС)	2001 -
	Сагоревање (МАС)	2001 -
	Гориви технички гасови у процесима заваривања (ОАС)	2005 -
	Обновљиви извори енергије – биомаса (ОАС)	2005 -
	Горива и индустријска вода (ОАС)	2005 -
	Погонски материјали 2 (МАС)	2005 -
	Горива и посебна поглавља из сагоревања (ДАС)	2001 -
	Екологија сагоревања (ДАС)	2001 -

	Технике мерења у сагоревању (ДАС)	2001 -
На другом универзитету (назив и седиште институције)	Универзитет у Београду – Правни факултет: Предавања: Енергетика, загађење и заштита животне средине, Последипломске специјалистичке студије "Право енергетике",	2005 и 2006
На страном универзитету (назив и седиште институције)	Универзитет у Подгорици – Машински факултет: 1. Алтернативна горива за транспорт, Курс Transport and Climate Change, финансираног од стране стране Ministry for the environment and territory, Republic of Italy (ITMET) и Fondazione Willy Brandt, Italy (FWB), одржаног на Машинском факултету у Подгорици, Подгорица, 2008.	2008
Остало	Предавања на курсевима на Универзитету у Београду – Машинском факултету: 1. Биомаса и Биогорива, Курс Climate change master course, финансираног од стране стране Ministry for the environment and territory, Republic of Italy (ITMET) и Fondazione Willy Brandt, Italy (FWB), одржан на Машинском факултету у Београду у периоду март – април 2005. и јул 2007. 2. Биогорива, Курс Bio and waste master course, финансираног од стране стране Ministry for the environment and territory, Republic of Italy (ITMET) и Fondazione Willy Brandt, Italy (FWB), одржан на Машинском факултету у Београду, 2007. 3. Биомаса, Курс Energy Production from Biomass and Waste Materials and Soil Remediation, финансираног од стране стране Ministry for the environment and territory, Republic of Italy (ITMET) и Fondazione Willy Brandt, Italy (FWB), одржан на Машинском факултету у Београду, 2008.	2005 - 2008

Досадашње искуство у акредитационим телима – познавање стандарда

Познавање стандарда	Време (од - до)
Учешће у акредитацији високошколске установе	2017-2018.
Рецензент	
Члан Комисије за акредитацију	
Члан Националног савета за високо образовање	

УЧЕШЋЕ У РАЗВОЈУ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА,
НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ, ОДНОСНО, УМЕТНИЧКОГ СТВАРАЛАШТВА И РАДУ
ПОСЛОВОДНИХ И СТРУЧНИХ ОРГАНА И ОРГАНИЗАЦИЈА

	Назив органа или тела	Време (од – до)
На матичном факултету	Продекан за научноистраживачку делатност	2016 -
	Шеф Катедре за технологију материјала	2014 - 2016

	Руководилац Института за материјале, трибологију и сагоревање	2009 - 2014
	члан Научно-истраживачког већа Машинског факултета Универзитета у Београду	2005-2011.
	члан Пројектног тима за дефинисање и организацију централног система руковођења системом лабораторија на Машинском факултету	2006.
На универзитету	1.члан Већа научних области техничких наука	2016 -
На нивоу Републике, територијалне аутономије или локалне самоуправе	1.	
На дужности органа пословођења	1.Продекан за научноистраживачку делатност	2016 -
Остало	1.	
	.	

Под пуном материјалном, кривичном и етичком одговорношћу изјављујем да су наведени подаци тачни.

Београд, 05.07.2018.
Место и датум


Потпис